

Corte y envasado de gasas



Esta sistema es la conjunción de tres máquinas:

- 1.- Una Alipack W3 acondicionada para envasar gasas.
- 2.- Un sistema de conformación, corte y carga de gasas.
- 3.- Un sistema de conteo, apilado y separación de grupos de paquetes.

Juntando estos tres elementos logramos minimizar el personal operativo y maximizar el proceso de envasado llegando a envasar 6.000 sobros de gasas por hora, con un solo operador.



El sistema de conformación, corte y carga de gasas, esta comandado por dos servomotores, logrando la máxima exactitud en la medida de la gasa, de esta forma anulamos el scrap por sobremedida. Otro tema destacable es el mínimo mantenimiento que necesita el sistema.



El sistema de conteo, apilado y separación de grupos de paquetes, esta formado por un grupo de sensores que detectan el sobre vacío y lo expulsan antes del sensor que cuenta el producto, luego pasan a la cinta transportadora que apila y separa en grupos, entregandole al operario de la máquina la cantidad exacta que necesita, minimizando las operaciones que este realiza y como el proceso es automático el operador puede realizar otras labores.



Panel touch. A través de él se accede en forma rápida y sencilla a las regulaciones de la máquina:

- Largo del producto.
- Velocidad del sistema.
- Temperaturas.
- Sistema de alarmas
- Centrado fotoeléctrico.
- Fechador.
- Sistemas de carga.
- Largo de la gasa.



La W3 posee 4 controles de temperatura integrados en el Plc, esto colabora a la hora de utilizar papel de uso médico u otras formas de film aptos para el uso medicinal. Esto sumado al exclusivo conformador de paquete logra un excelente producto final.

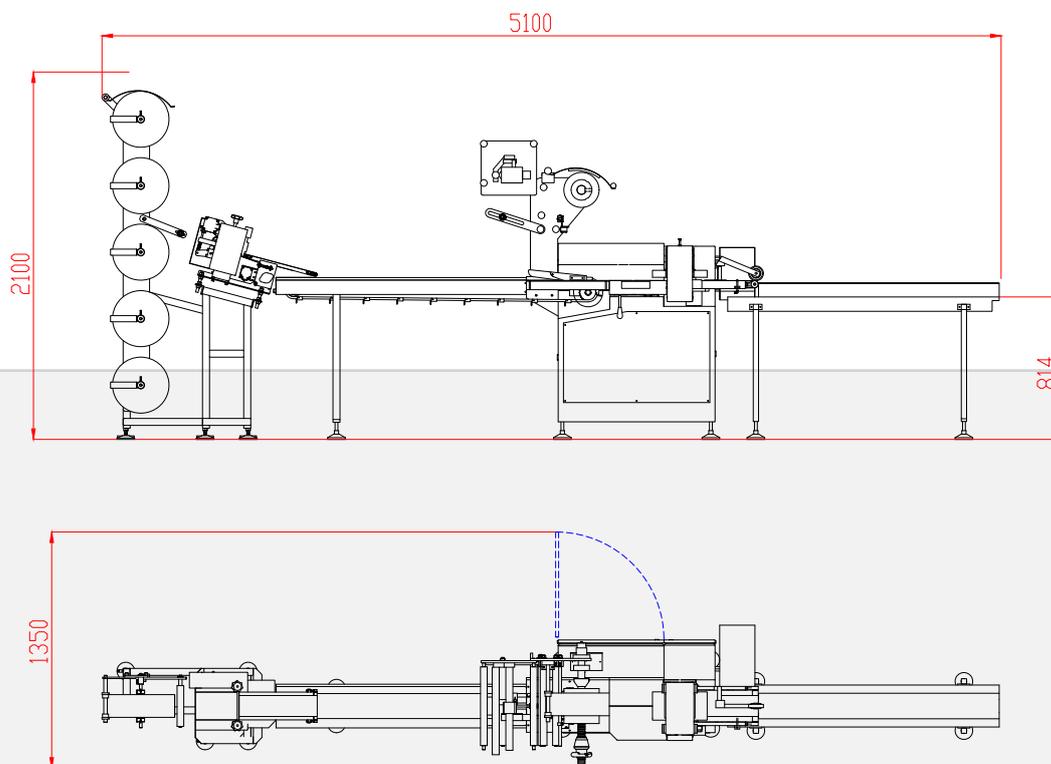
Características de la máquina

- Rápido cambio de formato.
- Equipo con PLC y Panel Touch.
- Centrado fotoeléctrico inteligente.
- Cambio de longitud de confección automática.
- Apertura y cierre neumático de las mordazas longitudinales.
- Fácil y rápida adaptación para los sistemas de carga automáticos.
- Sistema de parada en fase (mordazas transversales abiertas)
- Contactos rotativos (Mercotac) en las mordazas transversales.
- Simple portabobina.
- Descarte de paquete vacío.
- Mordazas transversales dobles.
- Sistema de apilado y conteo de productos terminados.
- Sistema automático de confección, corte y carga de gasas.
- Responde a normas de higiene y seguridad.
- Motorreductores libres de mantenimiento.
- Construcción robusta.
- Alto rendimiento.
- Mínimo mantenimiento.

Especificaciones técnicas

Máxima capacidad de producción	140 paq/min
Peso neto	600 kg
Tensión de alimentación	220 AC
Máximo ancho de producto	150 mm
Largo de producto	variable
Máximo ancho de bobina	430mm
Máxima altura de producto	80mm
Largo de mesa de alimentación	1500 mm

Lay out



Las especificaciones ilustradas o descritas pueden ser modificadas sin previo aviso



Envasadoras Flow Pack Cargadores automáticos Automatizaciones especiales

Delcase 2476 (B1610CWD) Ricardo Rojas Bs. As. Argentina. Tel (5411) 4740-7618

Email ventas@alipack.com.ar Web <http://www.alipack.com.ar>